

## 九州CT研究会 造影CTセミナー 開催のお知らせ

九州CT研究会セミナー運営委員  
産業医科大学病院 大石 芳貴  
北九州総合病院 朝倉 一義

時下、益々ご清栄のこととお喜び申し上げます。

近年の造影技術はCT装置等の進化も伴い、より高度かつ複雑になっていく傾向が見られます。九州CT研究会では、進化した造影理論の把握と更なる技術向上を目的に「造影CTセミナー」を開催する運びとなりました。

ゲストとして土谷総合病院の舛田隆則氏が参加されます。最先端の研究をされている方に限らず、造影技術の理解を深めたい方、国外や全国での発表を目指している方など、多くの皆様の積極的な参加をお願いします。

### 記

- 名 称： 造影CTセミナー
- 日 時： 平成30年4月28日（土）13:30～
- 会 場： 産業医科大学 龍ヶ池会館  
〒807-8555 福岡県北九州市八幡西区医生ヶ丘1番1号
- 主 催： 九州CT研究会
- 募集予定数： 40名
- 参加費： 無料（交通費や病院駐車場利用料などは個人負担）
- 参加枠： 発表者、共同研究者、オブザーバー
- 参加条件： 発表あるいは研究テーマを持参することが参加条件となっています。
- ◇ 参加希望者は、**事前登録**をお願いします。
  - ◇ 発表や研究テーマについては、簡単な**抄録**をご提出ください。
  - ◇ 持参する研究テーマは、お一人で何題でもかまいませんが、時間の都合もありますので、複数ある場合は優先順位をお知らせください。
- 参加登録期間： 平成30年3月28日（水）～平成30年4月23日（月）
- 参加登録方法： **九州CT研究会ホームページ『造影CTセミナー』** よりご登録ください。  
抄録は、400文字以内でお願いいたします。なお、登録時に抄録が間に合わない場合は、抄録に仮登録であることを記載してください。
- 備 考： 終了後情報交換会を開催いたしますので、公共交通機関をご利用下さい  
宿泊を希望される方は、大学内の宿泊施設（3,240円）の案内が可能です。
- 問 合 せ 先： 不明な点があればご連絡ください。

# プログラム

平成 30 年 4 月 28 日 (土)

13 : 00～ 開場、受付開始  
13 : 25～13 : 30 オリエンテーション・開会挨拶

## 第一部 13:30～14:30

1. X線 CT 管球の出力低減による画像への影響  
大分県立病院 放射線技術部 大津秀光
2. 血液検査値とヨード造影剤の副作用発生率の関連性に関する研究  
大分県立病院 放射線技術部 西嶋康二郎
3. 管電圧の違いによる blooming artifact の変化が計測精度に与える影響  
小倉記念病院中村義隆

## 第二部 14:40～16:30(20分×4研究+30分)

4. 経カテーテル大動脈弁留置術の術前 CT における新プロトコルの開発  
佐賀大学医学部附属病院 田北諭
5. 希釈造影剤を用いた Test Bolus Injection 法による脳血管 3DCTA 画像取得法  
医療法人徳洲会 福岡徳洲会病院 鷹尾祐一
6. CTA で失敗しない為の新たな造影法の検討  
福岡山王病院 放射線室 坂本和翔
7. Mixed TBT を用いた Wide Volume 冠動脈サブトラクション  
福岡山王病院 放射線室 最所誉

## 第三部 16:40～18:20(20分×4研究+20分)

8. 192slice Dual Source CT における冠動脈 CT の造影剤注入に関する検討  
佐賀大学医学部附属病院 田北諭
9. Dual Energy CT を用いた造影剤減量プロトコルの検討  
佐賀大学医学部附属病院 田北諭
10. 希釈 Test Bolus Injection 法による冠動脈 CTA の造影効果の予測およびコントロール精度についての検討  
医療法人徳洲会 福岡徳洲会病院 鷹尾祐一
11. 研究発表や論文文化への助言 ～スキルアップするためには～  
医療法人あかね会土谷総合病院 放射線室 舛田隆則